



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa produktu : 00004330586 Montagepaste  
Inne sposoby identyfikacji : 00004330122

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

#### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Inhibitor korozji  
Smar

#### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres : Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG  
Ulica Porscheplatz 1  
Miasto 70435 Stuttgart  
Tel. : +49 (0)711 911 78784  
Fax : +49 (0)711 911 78785  
E-mail : safetydata@porsche.de  
Poniedziałek -Piątek:08:00 - 20:00  
Sobota: 08:00 - 16:00

Dystrybutor:  
Volkswagen Group Polska Sp. z o.o.  
ul. Krańcowa 44  
61-037 Poznań  
tel. +48 61 62 73 000  
karty.charakterystyki@vw-group.pl

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +(48)-223988029; (24 h via ChemTrec)

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

#### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na H318  
oczy, kategoria zagrożenia 1  
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - H411  
zagrożenie przewlekłe kategoria 2

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

#### Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.



PORSCHE

# Karta charakterystyki

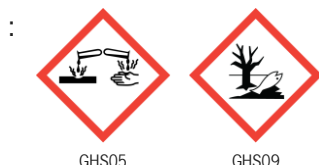
zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

## 2.2. Elementy oznakowania

### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP)



Hasło ostrzegawcze (CLP)

: Niebezpieczeństwo

Składniki niebezpieczne

: Diwodorotlenek wapnia

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)

: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)

: P273 - Unikać uwolnienia do środowiska  
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.  
P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.  
P310 - Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ, z lekarzem.  
P391 - Zebrać wyciek  
P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do usuwania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych

## 2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszanki

Uwagi : Mieszanka węglowodorów

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Diwodorotlenek wapnia	(Numer CAS) 1305-62-0 (Numer WE) 215-137-3	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
tlenek cynku	(Numer CAS) 1314-13-2 (Numer WE) 215-222-5 (Numer indeksowy) 030-013-00-7	1 - 10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

miedŹ Substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL)	(Numer CAS) 7440-50-8	1 - 10	Nie sklasyfikowany
--	-----------------------	--------	--------------------

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast wezwać lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Poważne uszkodzenie oczu.

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana, Suchy proszek, Piana

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

#### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne : Przewietrzyc strefę rozlewu. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

## 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wypożyczenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

## 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać wyciek.

Metody usuwania skażenia : Zebrać produkt mechanicznie.

Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nosić indywidualne środki ochrony.

Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Materiały niezgodne : materiały utleniające.

Informacja na temat składowania mieszanego : Przechowywać z dala od produktów spożywczych i napojów, w tym również żywności dla zwierząt.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Diwodorotlenek wapnia (1305-62-0)		
UE	Nazwa miejscowa	Calcium dihydroxide
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> Respirable fraction
UE	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup> Respirable fraction
UE	Odniesienie regulacyjne	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Polska	Nazwa miejscowa	Wodorotlenek wapnia
Polska	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Polska	Odniesienie regulacyjne	Dz.U. 2014 poz. 817



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

<b>tlenek cynku (1314-13-2)</b>		
UE	Nazwa miejscowa	Zinc oxide
UE	Uwagi	SCOEL Recommendations (Ongoing)
UE	Odniesienie regulacyjne	SCOEL Recommendations
Polska	Nazwa miejscowa	Tlenek cynku w przeliczeniu na Zn dymy
Polska	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Polska	NDSCh (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Polska	Odniesienie regulacyjne	Dz.U. 2014 poz. 817
<b>miedź (7440-50-8)</b>		
UE	Nazwa miejscowa	Copper
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	0,01 mg/m <sup>3</sup> (respirable fraction)
UE	Uwagi	(Year of adoption 2014)
UE	Odniesienie regulacyjne	SCOEL Recommendations
Polska	Nazwa miejscowa	Miedź i jej związki nieorganiczne w przeliczeniu na Cu
Polska	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	0,2 mg/m <sup>3</sup>
Polska	Odniesienie regulacyjne	Dz.U. 2014 poz. 817

## 8.2. Kontrola narażenia

### Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

### Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

rodzaj	Materiał	Permeacja	Grubość (mm)	przenikanie	Norma
Rękawice ochronne odporne na produkty chemiczne	Kauczuk nitylowy (NBR)	6 (> 480 minut(a)(y))	> 0,6		EN 374

### Ochrona oczu:

Dobrze dopasowane okulary ochronne

rodzaj	Zastosowanie	Właściwości	Norma
Okulary ochronne		z zabezpieczeniami po bokach	EN 166

### Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

### Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

Urządzenie	Rodzaj filtru	Warunek	Norma
Filtry chroniące przed gazami	Typ A – Związki organiczne o wysokiej temperaturze wrzenia (>65°C)		EN 14387



## Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciało stałe
Wygląd	: Papkowaty
Barwa	: Szara
Zapach	: wyczuwalny
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: Brak danych
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Nie dotyczy
Temperatura wrzenia	: Brak danych
Temperatura zapłonu	: ≈ 170 °C
Temperatura samozapłonu	: Brak danych
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Palność (ciała stałego, gazu)	: Niepalny
Prężność par	: Brak danych
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Gęstość	: 1,2 g/cm <sup>3</sup> @ 20 °C
Rozpuszczalność	: nierozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Pow)	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Nie dotyczy
Lepkość, dynamiczna	: Brak danych
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Nie dotyczy



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

## 9.2. Inne informacje

Zawartość LZO : 0 %

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

### 10.5. Materiały niezgodne

Reaguje z: Tlen, Czynnik utleniający

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra (doustnie) : Nie sklasyfikowany

Toksyczność ostra (skórnice) : Nie sklasyfikowany

Toksyczność ostra (inhalacja) : Nie sklasyfikowany

<b>tlenek cynku (1314-13-2)</b>	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Szczur; Równoważna lub podobna do OECD 401; Wartość doświadczalna)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała (Szczur; Wartość doświadczalna; OECD 402)
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	> 5,7 mg/l/4h (Szczur; Wartość doświadczalna)

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowany

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany

działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany  
 Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  
 Ostra toksyczność dla środowiska wodnego : Nie sklasyfikowany  
 Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

<b>tlenek cynku (1314-13-2)</b>	
EC50 Dafnia 1	0,098 mg/l
EC50 Dafnia 2	0,33 - 0,66 mg/l (LC50; Równoważna lub podobna do OECD 202; 48 h; Daphnia magna; System statyczny; Woda słodka; Przekrojowe)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów	0,0299 mg/l
Próg toksyczności glonów 1	0,136 mg/l (IC50; OECD 201; 72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; System statyczny; Woda słodka; Wartość doświadczalna)

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

<b>tlenek cynku (1314-13-2)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Biodegradacja: nie dotyczy. Biologiczny rozkład w gruncie: nie stosuje się. Niski potencjał adsorpcji w glebie.
ThOD	Nie stosuje się (nieorganiczny)

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

<b>tlenek cynku (1314-13-2)</b>	
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Pow)	1,53 (Oszacowana wartość)
Zdolność do bioakumulacji	Niski potencjał bioakumulacji (Log Kow <4).

### 12.4. Mobilność w glebie

<b>tlenek cynku (1314-13-2)</b>	
Log Koc	log Koc,2.2; Literatura

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

<b>00004330586 Montagepaste</b>
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji





PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

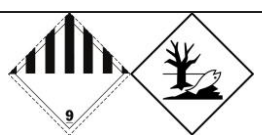
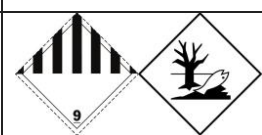
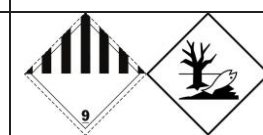
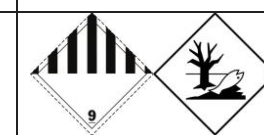
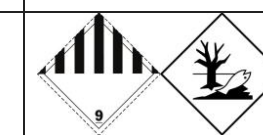
### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 12 01 12\* - zużyte woski i tłuszcze

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>				
3077	3077	3077	3077	3077
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>				
MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (tlenek cynku)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (tlenek cynku)	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (zinc oxide)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (tlenek cynku)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (tlenek cynku)
<b>Opis dokumentu przewozowego</b>				
UN 3077 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (tlenek cynku), 9, III, (E)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (zinc oxide), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (zinc oxide), 9, III	UN 3077 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (tlenek cynku), 9, III	UN 3077 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (tlenek cynku), 9, III
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Grupa pakowania</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>				
Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak Ilości wyłączone : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak
Brak dodatkowych informacji				

## 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

### Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ADR) : M7

Przepisy szczególne (ADR) : 274, 335, 601, 375



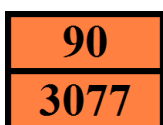
PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

Ograniczone ilości (ADR) : 5kg  
 Ilości wyłączone (ADR) : E1  
 Instrukcje dotyczące opakowania (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001  
 Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (ADR) : MP10  
 Kategoria transportu (ADR) : 3  
 Numer rozpoznawczy zagrożenia (nr Kemlera) : 90  
 Pomarańczowe tabliczki :



Kod ograniczeń przejazdu przez tunele (ADR) : E

## transport morski

Przepisy szczególne (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969  
 Ograniczone ilości (IMDG) : 5 kg  
 Ilości wyłączone (IMDG) : E1  
 Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG) : P002, LP02  
 Nr EmS (Ogień) : F-A  
 Nr EmS (Rozlanie) : S-F  
 Przechowywanie i postępowanie (IMDG) : SW23  
 Nr MFAG : 171

## Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA) : E1  
 Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : Y956  
 Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE) : 30kgG  
 Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 956  
 Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE) : 400kg  
 Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) : 956  
 Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) : 400kg  
 Przepisy szczególne (IATA) : A97, A158, A179, A197  
 Kod ERG (IATA) : 9L



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

## Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN) : M7  
Przepisy szczególne (ADN) : 274, 335, 375, 601  
Ograniczone ilości (ADN) : 5 kg  
Ilości wyłączone (ADN) : E1  
Przewóz jest dozwolony (ADN) : T\* B\*\*  
Wymagane wyposażenie (ADN) : PP, A  
Liczba niebieskich stożków/świeł (ADN) : 0

## Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID) : M7  
Przepisy szczególne (RID) : 274, 335, 375, 601  
Ograniczone ilości (RID) : 5kg  
Ilości wyłączone (RID) : E1  
Instrukcje dotyczące opakowania (RID) : P002, IBC08, LP02, R001  
Kategoria transportu (RID) : 3  
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID) : 90

## 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

#### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH  
Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH  
Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Zawartość LZO : 0 %

#### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

## SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje :



PORSCHE

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

<b>00004330586 Montagepaste</b>		<b>Nr Karty charakterystyki: 00532-0207</b>
<b>Wersja: 2.4</b>	<b>Data weryfikacji: 2017-11-30</b>	<b>PL - pl</b>

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 2
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 1
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2
STOT SE 3	Działanie toksycznie na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie drażniące na drogi oddechowe
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

*Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu*